



AVERTISSEMENTS AGRICOLES

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n°3 du 30 avril 2008 - 1 page

Pomme de Terre

Désherbage

Le désherbage vise à limiter la nuisibilité directe des adventices (concurrence avec la culture) et indirecte (maintien d'une humidité favorable aux maladies, difficultés de récolte). Les principales adventices que l'on rencontre dans la région sur pomme de terre sont : la morelle, le chénopode, les renouées, le chardon, le liseron.....

La stratégie repose généralement sur une intervention en pré-levée, sur butte fraîche afin de garantir une bonne efficacité des herbicides. Un spectre assez large est obtenu avec le BASTILLE ou par le mélange DEFI + SENCORAL. Attention aux variétés sensibles à la métribuzine.

En post levée, on peut envisager un rattrapage antigraminées (folle avoine, chiendent..) avec un produit foliaire, ou un désherbage plus complet avec l'ELDEN (sulfonylurée rimsulfuron), pour gérer des problèmes de laiteron, mercuriale, chardon, graminées....

Le tableau ci-dessous montre que les détections des herbicides pomme de terre dans les eaux sont assez peu fréquentes. Les résultats de la clomazone sont à relier à son usage colza. Par contre les détections de prosulfocarbe et de métribuzine en mai correspondent aux applications sur pomme de terre. Pour l'ensemble des produits, il convient de bien respecter les Zones Non Traitées (5 m pour la plupart).

Fréquence de détection des herbicides utilisés sur pomme de terre dans les eaux de surface
(source réseau phyto DIREN)

% de stations avec détection

Mat act	Sept 04	Nov 04	Fév 05	Mai 05	Oct 05	Nov 05	Fév 06	Mai 06
Aclonifen	-	-	-	10%	1%	-	-	13%
Clomazone	18	-	-	-	24%	4%	3%	4%
flufenacet	Non recherché							
Linuron	-	-	-	-	-	1%	-	5%
Métribuzine	-	-	-	17%	1%	-	-	8%
Prosulfocarbe	-	-	-	38%	4%	25%	3%	21%
rimsulfuron	Non recherché							



Direction Régionale et
Interdépartementale de
l'Agriculture et de la
Forêt

Service Régional de la
Protection des Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Bulletin réalisé avec la
participation de la
FREDON Ile de France

Imprimé à la station
D'Avertissements
Agricoles de Rungis
Directeur gérant :
N. THERRE

Mildiou

Les conditions de ce mois d'avril sont favorables à la mise en route du cycle épidémique du mildiou. Notre modèle enregistre ainsi déjà une 1ère génération théorique sur les postes de Villeroy (77), Boissy sans avoir, Poissy (78), Corneilles en Vexin (95), Courdimanche sur Essonne (91), et même une 2ème génération pour les stations de Chevry cossigny (77), Villiers le sec (95).

03 50 2006-88113

76